Benutzerhandbuch und Wartung

1017 SW Berg Parkway
Canby, OR 97013, USA
Telefon: +1.503.266.2231
Gebührenfrei (in Nordamerika): 800.824.4387
www.srsmith.com

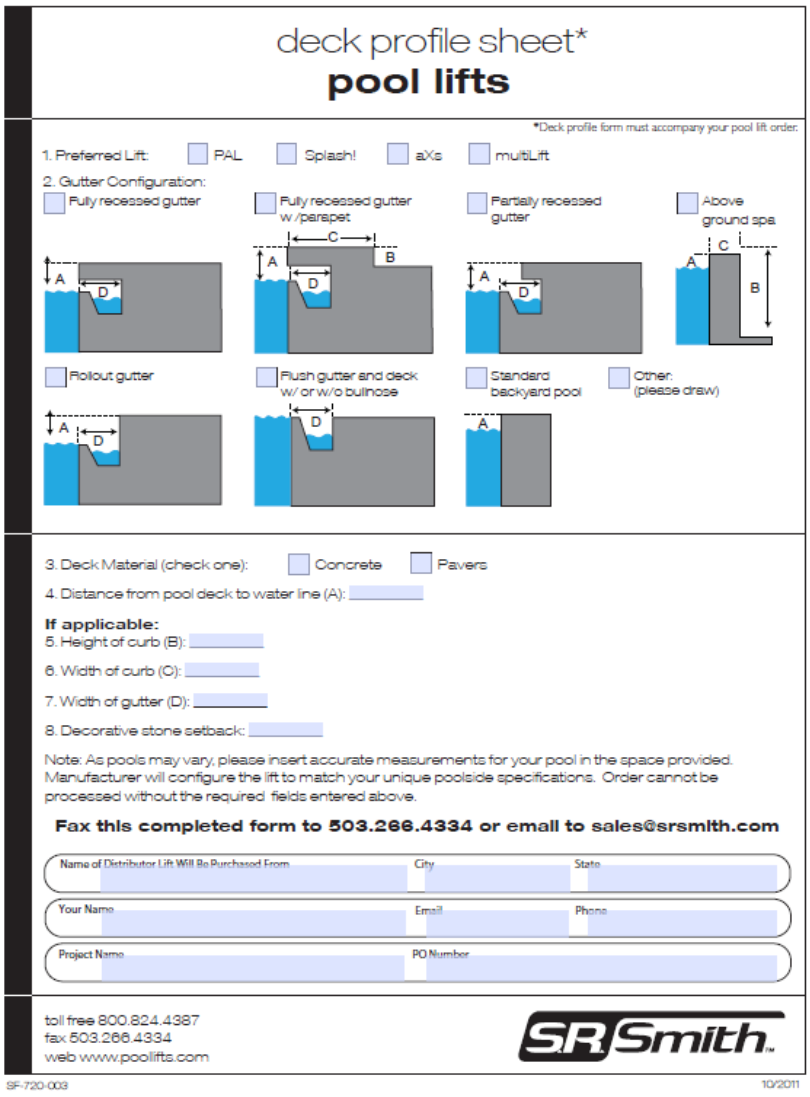
CE

BESTÄTIGUNG DER BECKENRAND-PROFILBESCHREIBUNG

Beckenlifte sind anwendungsspezifisch. Eine ausgefüllte Beckenrand-Profilbeschreibung trägt dazu bei, dass der für den jeweiligen Zweck angeschaffte Lift in Übereinstimmung mit den ADA-Richtlinien (USA) betrieben werden kann. Smith unter 800.824.4387 oder per E-Mail an warranty@srsmith.com. Die Überprüfung aller eingereichten Beckenrand-Profilbeschreibungen ist ein für Smith-Kunden kostenloser Service. Vor der Montage des Beckenlifts muss die Beckenrand-Profilbeschreibung überprüft und bestätigt werden. Entspricht die Anwendungsbeschreibung nicht dem für den Lift vorgesehenen Standort, muss eine neue Beckenrand-Profilbeschreibung ausgefüllt und bei S.R. Smith eingereicht werden.

HINWEIS: WIRD DIE BECKENRAND-PROFILBESCHREIBUNG NICHT AUSGEFÜLLT, ERFÜLLT DER LIFT MÖGLICHERWEISE NICHT DIE ADA-RICHTLINIEN (USA)

Die Beckenrand-Profilbeschreibung kann online unter www.srsmith.com/liftprofile ausgefüllt werden.Kontaktieren Sie den Kundendienst telefonisch unter (800) 824-4387 (in Nordamerika) oder per E-Mail unter sales@srsmith.com.



deck profile sheet*

pool lifts

*Deck profile form must accompany your pool lift order.

1. Preferred Lift: ☐ PAL ☐ Splash! ☐ aXs ☐ multiLift

2. Gutter Configuration:

☐ Fully recessed gutter

☐ Fully recessed gutter w/parapet

☐ Partially recessed gutter

☐ Above ground spa

☐ Rollout gutter

☐ Flush gutter and deck w/ or w/o bullnose

☐ Standard backyard pool

☐ Other: (please draw)

3. Deck Material (check one): ☐ Concrete ☐ Pavers

4. Distance from pool deck to water line (A): _____

If applicable:

5. Height of curb (B): _____

6. Width of curb (C): _____

7. Width of gutter (D): _____

8. Decorative stone setback: _____

Note: As pools may vary, please insert accurate measurements for your pool in the space provided. Manufacturer will configure the lift to match your unique poolside specifications. Order cannot be processed without the required fields entered above.

Fax this completed form to 503.266.4334 or email to sales@srsmith.com

Name of Distributor Lift Will Be Purchased From | City | State

Your Name | Email | Phone

Project Name | PO Number

toll free 800.824.4387
fax 503.266.4334
web www.poollifts.com

SR Smith

SF-720-003 10/2011

INHALTSVERZEICHNIS

Splash! 300-0000/EU/K - Splash! Hi-Lo 350-0000/EU/K - Splash! Extended Reach 370-0000/EU/K - Splash! Spa 375-0000/EU/K - Splash! ER Hi/Lo 385-0000/EU/K

BESTÄTIGUNG DER BECKENRAND-PROFILBESCHREIBUNG 2
EINLEITUNG 4
ZUSAMMENFASSUNG DER WARN- UND SICHERHEITSHINWEISE 5
PRODUKTÜBERBLICK 7
SPLASH! – KOMPONENTEN DES PRODUKTS 7
BESCHREIBUNG DER KOMPONENTEN 7
AUSPACKEN UND MONTAGE 12
MONTAGEANLEITUNG AM BECKENRAND FÜR DEN SPLASH! BEFESTIGUNGSANKER 14
VERWENDUNG DES Splash!- 15
TRANSFERVORGANG 16
STANDARDZUBEHÖR/OPTIONALES ZUBEHÖR 17
WARTUNG und REINIGUNG 17
FEHLERBEHEBUNG 18
LANGFRISTIGE LAGERUNG 19
GARANTIEINFORMATIONEN 20
TECHNISCHE DATEN 21
1. Abmessungen/Kapazität 22
2. Stellmotor 22
3. Motor 22
4. Batterie 22
5. Reichweite 22
7. Material und Oberflächenverarbeitung 22
TEILELISTE 23

DIE VORLIEGENDEN ANWEISUNGEN SIND VOLLSTÄNDIG DURCHZULESEN, BEVOR MIT DER INSTALLATION BEGONNEN WIRD.

EINLEITUNG

Dieses Handbuch enthält Informationen, die den sicheren Betrieb, die Pflege und die Wartung des aXs 1000/EU **betreffen! 300-0000/EU/K - Splash! Hi-Lo 350-0000/EU/K - Splash! Extended Reach 370-0000/EU/K - Splash! Spa 375-0000/EU/K - Splash! ER Hi/Lo 385-0000/EU/K**

Liftbenutzer-Zielgruppe

Alle Lifte von S.R. Smith sind für Schwimmbad- und Sitzbeckenbenutzer gedacht, die beim Ein- und Aussteigen Hilfe benötigen. Als einzige Beschränkung gilt dabei, dass die Gewichtsgrenze des Produkts (je nach Modell zwischen 136 kg/300 lb und 181 kg/400 lb) nicht überschritten wird. Der Liftbesitzer muss sicherstellen, dass alle Sicherheitsvorkehrungen getroffen und mögliche Gefahrenquellen berücksichtigt wurden. Die Anzahl der zum Transfer auf den Sitz und zur Entgegennahme im Wasser benötigten Hilfspersonen richtet sich nach Ausmaß der geistigen Behinderung oder extremen körperlichen Einschränkung des jeweiligen Benutzers. Das richtige Stabilisierungssystem (Sicherheitsgurt oder Stabilitätsweste) muss am Sitz angebracht sein und bei jedem Transport sicher angelegt werden.

Wir sehen unser Ziel darin, für unsere Kunden fortschrittlichste und innovative Designs bereitzustellen, die außergewöhnliche Qualität zu erschwinglichen Preisen bieten. Alle unsere Hebesysteme erfüllen die folgenden Spezifikationen: ADAAG 2004 (Access Board; nur für die USA), Richtlinie 93/42/EWG über Medizinprodukte EU-Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 2) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, EN 50581:2012 und ISO10535:2006 (einschließlich Durchführung von insgesamt 11.000 Hebezyklen). Das Liftsystem und das Batterieladegerät mit Wechselstrom entsprechen der Norm EN60601-1-2, 2007/03.

US-Patent Nr. 5.790.995

Modell / Produkt-Nr._____
Produktname _____

S.R. Smith, LLC.
PO Box 400
1017 SW Berg Parkway
Canby, Oregon 97013, USA
Telefon: +1-503-266-2231
Fax: +1-503-266-4334
www.srsmith.com
Gefertigt in den USA

SN S

QNET B.V.
Hommerterweg 286
6436 AM Amstenrade
Niederlande
qnet@ce-mark.com
qnet@ce-authorizedrepresentative.eu

24 VDC

ZUSAMMENFASSUNG DER WARN- UND SICHERHEITSHINWEISE

GEFAHRENHINWEIS - EINE NICHTBEACHTUNG DIESER WARNHINWEISE, ANLEITUNGEN UND DES BENUTZERHANDBUCHS KANN ZU SCHWEREN VERLETZUNGEN ODER ZUM TOD FÜHREN

⚠ WARNUNG

- **NUR FÜR ERWACHSENE –** Nutzung durch Kinder nur unter Aufsicht von Erwachsenen. Der SPLASH! sollte nur von Personen verwendet werden, deren Gesundheitszustand Wasseraktivitäten zulässt!. Im Zweifelsfall ist ein Arzt zu Rate zu ziehen, um zu entscheiden, ob der Benutzer ohne Gefährdung Wasseraktivitäten durchführen kann.
- Der Sicherheitsgurt muss während des gesamten Transfers getragen werden.
- **NICHT SPRINGEN/TAUCHEN/KLETTERN –** Nicht vom Lift aus springen oder tauchen, nicht auf den Lift klettern.
- Der SPLASH! Becken-Lift sowie der SPLASH!Hi/Lo können nur von EINER PERSON mit einem Gewicht von weniger als 181 kg verwendet werden. Für den SPLASH!300 und den SPLASH!Extended Reach gilt ein Gewicht von weniger als 136 kg. Nur als Personenlift benutzen, nicht als Lastzug oder Kran.
- **QUETSCHGEFAHR** - Hände und Finger während des Gebrauchs immer von den Liftarmen fernhalten.

⚠ VORSICHT

- **LADESTAND DER BATTERIE –** Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den Ladestand der Batterie. Vor dem Gebrauch muss der Ladestand der Batterie auf GRÜN > 50 % stehen. Wenn der Ladestand auf GELB < 25 % steht, muss die Batterie vor dem Gebrauch vollständig wiederaufgeladen werden. Wenn der Ladestand auf ROT < 25 % steht, darf der Lift nicht benutzt werden, und die Batterie muss vor dem nächsten Gebrauch vollständig wieder aufgeladen werden.
- **BESCHÄDIGUNGSGEFAHR** - Verwenden Sie den Sitz oder das Sitzgestell nicht, um den Splash! zu bewegen oder neu zu positionieren.
- **BESCHÄDIGUNGSGEFAHR** - Schützen Sie das Batteriegehäuse vor eindringenden Flüssigkeiten. Übermäßige Feuchtigkeitsbildung kann die Leistung der Batterie und des Lifts beeinträchtigen und dazu führen, dass die Batterie versagt und/oder der Lift nicht mehr betriebsfähig ist.

ZUSAMMENFASSUNG DER ADA-RICHTLINIEN* (nur in den USA)

1009.2.1 Standort des Becken-Lifts
Der Becken-Lift sollte an einer Stelle mit einer Wassertiefe von höchstens 1,22 m aufgestellt werden. Sollte das gesamte Schwimmbecken tiefer als 1,22 m sein, stellen Sie den Lift an einer Stelle Ihrer Wahl auf.

1009.2.2 Sitzposition
In angehobener Stellung sollte sich die Mittellinie des Sitzes oberhalb der Beckenumrandung in mindestens 40 cm Entfernung vom Schwimmbeckenrand befinden.

1009.2.3 Freie Fläche am Beckenrand
Neben dem Sitz auf der vom Wasser abgewandten Seite wird parallel zum Sitz eine freie Fläche am Beckenrand benötigt. Diese Fläche muss mindestens 92 cm breit und 122 cm lang sein (gemessen von einem Abstand von 30 cm hinter der Rückenkante des Sitzes).

1009.2.4 Sitzhöhe
In der Ladeposition muss der Sitz in 40 cm bis 48 cm Höhe anhalten (gemessen vom Beckenrand bis zur Sitzoberfläche).

1009.2.8 Tiefe im Wasser
Der Sitz muss auf eine Tiefe von mindestens 45 cm unter der Wasseroberfläche abgesenkt werden.

*Der Besitzer des Schwimmbeckens ist für die Übereinstimmung mit den ADA-Richtlinien verantwortlich. Die vollständigen Richtlinien finden Sie auf der Website www.ada.gov.

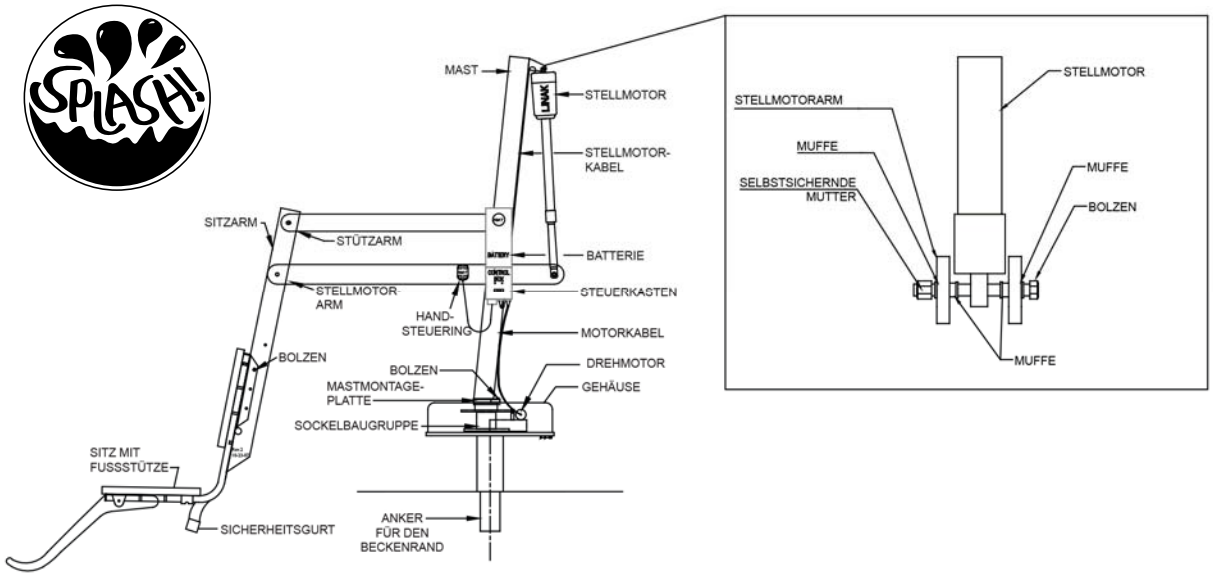
SPLASH! SEMI-TRANSPORTABLE WASSERLIFTSYSTEME

STANDARD-SPLASH!

PRODUKTÜBERBLICK

Splash! Der PAL-Portable Aquatic Lift ist ein tragbares Liftsystem, mit dem Menschen mit Behinderungen und Bewegungseinschränkungen der Zugang zu allen Schwimm- oder Sitzbecken ermöglicht wird. Die Stromversorgung des Splash! wird durch eine wiederaufladbare 24-Volt-Batterie sichergestellt. Die Hebebewegungen erfolgen durch einen elektronischen Stellmotor mit Spindelantrieb, und die Drehbewegungen durch einen Motor mit elektronischem Getriebe. Smith unter 800.824.4387 oder per E-Mail an warranty@srsmith.com. S.R. Smith hat ein unübertroffen sicheres Liftsystem entwickelt. Damit das System sicher, zuverlässig und korrekt arbeiten kann und alle Verletzungsgefahren vermieden werden, müssen alle Anweisungen im Handbuch und auf allen Produktaufklebern befolgt werden. Das Design ermöglicht den ununterbrochen sicheren Betrieb und schränkt Serviceprobleme auf ein Minimum ein. Der Splash! ist verfügbar in Versionen für Sitzbecken für den Einsatz an erhöhten Schwimm- und Sitzbecken, in einer Hi/Lo-Version für Einrichtungen mit erhöhten und ebenerdigen Schwimm- und Sitzbecken, und in einer Version mit verlängerter Reichweite („Extended Reach") für Einrichtungen mit größeren Abständen vom Beckenrand zum Wasser. Der aXs muss zum Betrieb zwar fest am Beckenrand in einer stationären Ankerstation verankert sein; mithilfe des aXs Caddy kann der Lift jedoch auch transportiert werden! Der Caddy ist so konzipiert, dass der aXs damit leicht aus der Verankerung herausgehoben werden kann. Außerdem kann er auch zur Lagerung des Lifts verwendet werden, wenn der Lift längere Zeit nicht benötigt wird. Die Nennlast aller Splash!-, Splash! Hi-Lo- und Splash!-Sitzbeckenmodelle beträgt 181 kg. Die Nennlast des Splash! Extended Reach beträgt 136 kg. Der aXs sollte nur von Personen verwendet werden, deren Gesundheitszustand Wasseraktivitäten zulässt!. Im Zweifelsfall ist ein Arzt zu Rate zu ziehen, um zu entscheiden, ob der Benutzer ohne Gefährdung Wasseraktivitäten durchführen kann.

SPLASH! – KOMPONENTEN DES PRODUKTS



STANDARD-SPLASH!

BESCHREIBUNG DER KOMPONENTEN

Der Sockel besteht aus mehreren Teilen, wie unten beschrieben:

Sockelbaugruppe - Lässt sich am Beckenrand oder an einem Bootsdock aus Beton befestigen.

Sockeleinsatz – Passt in die Verankerung, die am Beckenrand installiert ist.

Gehäuse - Eine ABS-Kunststoffhaube schützt die Hauptrahmenkomponenten vor Witterungseinflüssen Muss vor der Installation der Mastgruppe installiert werden.

Ansatzabdeckung - Lässt sich über das Gehäuse schieben und bedeckt die Befestigungen (Schrauben und Unterlegscheiben).

Steuerkasten - Der LiftOperator wird mit einem optionalen Aktivierungsschlüssel angeboten, wodurch ein höheres Maß an Sicherheit erreicht wird, da der Lift dann nur mit dem Aktivierungsschlüssel betrieben werden kann. Mit dieser Einheit können alle Funktionen des Lifts genau wie mit der Handsteuerung ausgeführt werden. Für den Liftbetrieb sind drei Kabel unten am Steuerkasten angeschlossen. Der größte Anschlussstecker ist für die Handsteuerung bestimmt. Anschluss 1 ist für das Motorkabel vorgesehen (roter Streifen). Anschluss 2 ist für das Stellmotorkabel vorgesehen (grüner Streifen).

Touchpad -

Verwenden Sie die Pfeiltasten auf dem Touchpad, falls sich die Handsteuerung außerhalb Ihrer Reichweite befindet oder nicht funktioniert. Halten Sie einfach pro Bewegungsrichtung den entsprechenden Pfeil gedrückt - nach oben, unten, links und ng wird angehalten, sobald Sie die Pfeiltaste loslassen.

LED-Anzeigen für den Batterieladestand -

Mit diesen LED-Anzeigen wird der Ladestand der Batterie angezeigt. Die LEDs leuchten 10 Sekunden lang auf, sobald Touchpad oder Handsteuerung aktiviert werden. Bei mehr als 50 % leuchtet die LED-Anzeige grün, bei weniger als 50 % gelb, und bei weniger als 25 % rot und zeigt damit an, dass die Batterie geladen werden muss. Leuchtet die LED-Anzeige rot für einen Ladestand von weniger als 25 %, dürfen Sie den Lift nicht betreiben. Entfernen Sie die Batterie und laden Sie sie vor dem nächsten Gebrauch wieder vollständig auf.

LED-Anzeige „Kundendienst nötig" -

Die LED-Anzeige „Kundendienst nötig" leuchtet auf, wenn der Batterieblock 120 Mal entfernt und ausgetauscht wurde - etwa alle vier Monate. Dies bedeutet, dass Wartungsmaßnahmen am Lift vorgenommen werden müssen. Beachten Sie hierzu den Abschnitt „Wartung" im Benutzerhandbuch. Die LED-Anzeige „Kundendienst nötig" kann durch Anschließen eines FAT-formatierten USB-Sticks (im Lieferumfang nicht enthalten) an den USB-Anschluss unten am Steuerkasten zurückgesetzt werden **. Leuchtet die Service-LED auf, darf der Lift vor Abschluss aller notwendigen Wartungsmaßnahmen nicht mehr benutzt werden.**

Nothaltknopf -

Im Notfall oder falls Sie den Lift sofort anhalten müssen, drücken Sie den Nothaltknopf (roter Knopf auf dem Steuerkasten), und der Lift kommt zum vollständigen Stillstand. Gleichzeitig ertönt im Abstand von jeweils 5 Sekunden ein 10- Sekunden langes Alarmsignal, bis der Nothaltknopf durch Drehen im Uhrzeigersinn (Pfeilrichtung) zurückgesetzt wird. Wenn der Nothaltknopf gedrückt wird, blinkt auch die LED-Notfallanzeige rot, bis der Knopf zurückgesetzt wird.

4-Handsteuerung

Der Notalarm (akustisch und LED-Anzeige) kann auch durch gleichzeitiges Drücken von zwei beliebigen Tasten auf der Handsteuerung (im Lieferumfang enthalten) ausgelöst werden. Dies

bringt den Lift zum vollständigen Stillstand und aktiviert den akustischen und LED-Alarm. Sobald beide Tasten losgelassen werden, verstummt der akustische Alarm und der Lift nimmt den Betrieb wieder auf.

Aktivierungsschlüssel -

Mit dem optionalen Aktivierungsschlüssel erreichen Sie ein höheres Maß an Sicherheit, da der Lift dann nur mit dem Aktivierungsschlüssel betrieben werden kann. Zur Freigabe des Betriebs stecken Sie den Zugangsschlüssel in die Öffnung neben dem Touchpad mit den Steuerpfeilen. Ziehen Sie den Schlüssel ab, um den Betrieb zu sperren. Beim Anstecken oder Abziehen des Schlüssels leuchtet die LE Batterieladestand 10 Sekunden lang auf.

Aktivierungsschlüssel (optional)

USB-Anschluss -

Der LiftOperator-Steuerkasten enthält einen USB-Anschluss, über den der Betriebsbericht (oder das Betriebsprotokoll) des Lifts heruntergeladen werden kann. Schließen Sie einen FAT-formatierten USB-Stick (im Einzelhandel erhältlich) an den USB-Anschluss rechts unten am Steuerkasten an. Drücken Sie auf dem Touchpad einen beliebigen Pfeil, und alle drei LED-Anzeigen für den Batteriestand fangen zu blinken an. Während des Herunterladens blinkt nur die grüne (Ladestand mehr als 50 %) LED-Anzeige. Gibt es beim Herunterladen des Betriebsberichts (oder Betriebsprotokolls) Probleme, blinkt die rote (Ladestand weniger als 25 %) LED-Anzeige. Ziehen Sie in diesem Fall den USB-Stick ab und schließen Sie ihn nochmals an. Blinkt die rote LED-Anzeige wieder auf, versichern Sie sich, dass es sich um einen FAT-formatierten USB-Stick handelt. Die Daten auf dem USB-Stick können zur Durchsicht auf einen PC heruntergeladen oder in eine Excel-Tabelle übertragen werden. Der Betriebsbericht kann etwa 7.600 Ereignisse aufnehmen. Sobald die Datei voll ist, wird das älteste Ereignis gelöscht und durch das jüngste ersetzt.

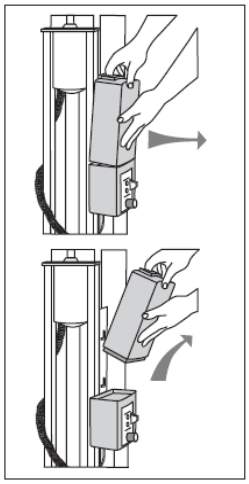
Nach der Datenzusammenfassung werden die Ereignisse beginnend mit dem ältesten Ereignis angezeigt. In der ersten Spalte befindet sich die Zeitangabe in Sekunden, die seit diesem letzten Ereignis verstrichen ist. In der zweiten Spalte befindet sich die Ereignisbeschreibung. In der dritten Spalte wird die Dauer des Ereignisses in Sekunden angegeben.

Beispiel für einen kurzen Betriebsbericht:

Aktivität	Beschreibung
`dev_id_upper,0`	Programmdaten
`dev_id_lower,1`	Programmdaten
`fw_rev,90`	Firmware rev.
`batt_volt_float,24929`	Batteriespannung der entladenen Batterie in Millivolt
`batt_volt_load,21487`	Batteriespannung der geladenen Batterie in Millivolt
`batt_capacity,99`	Geschätzte Batteriekapazität in %
`charge_starts,8`	Anzahl der Ladeversuche
`charge_completes,1`	Anzahl vollständiger Ladevorgänge
`0,power_on,1`	Anschluss des Batterieblocks
`0,key_enable,`	Einstecken des Aktivierungsschlüssels
`2,alert_pressed,`	Drücken des Nothaltknopfs
`3,alert_released,`	Loslassen des Nothaltknopfs
`8,lift_up,2`	Liftbewegung - nach oben
`5,lift_down,2`	Liftbewegung - nach unten
`11,lift_up,2`	
`4,turn_left,2`	Liftbewegung - nach links
`3,turn_right,1`	Liftbewegung - nach rechts

`308,key_disable,`	Abziehen des Aktivierungsschlüssels
`3,log_write,`	Herunterladen der Datei über USB

Batterieblock - Die Batterie befindet sich oben auf dem Steuerkasten und kann abgenommen werden.



Entfernen der Batterie **- Ziehen Sie die Batterie weg von der Montageplattform, bis der Schnappverschluss über die seitlich an der Montageplattform angebrachten Erhebungen vorbeigleitet, und heben Sie den Batterieblock dann hoch und vom Steuerkasten ab.**

Austauschen der Batterie **- richten Sie den Batterieblock so an der Montageplattform aus, dass der Schnappverschluss auf der mittleren Erhebung einrastet und die Unterseite des Batterieblocks in die Aussparung oben auf dem Steuerkasten passt. Schieben Sie die Batterie nach unten, bis der Schnappverschluss vollständig an der Montageplattform einrastet und der Batterieblock ganz auf dem Steuerkasten aufliegt.**

Zum Aufladen muss die Batterie vollständig aus dem Lift entfernt werden und sich in sicherer Entfernung vom Beckenrand befinden.

Die Batterie sollte täglich aufgeladen werden. Die Batterie niemals vollständig entladen, da dadurch die Batterielebensdauer verkürzt wird.

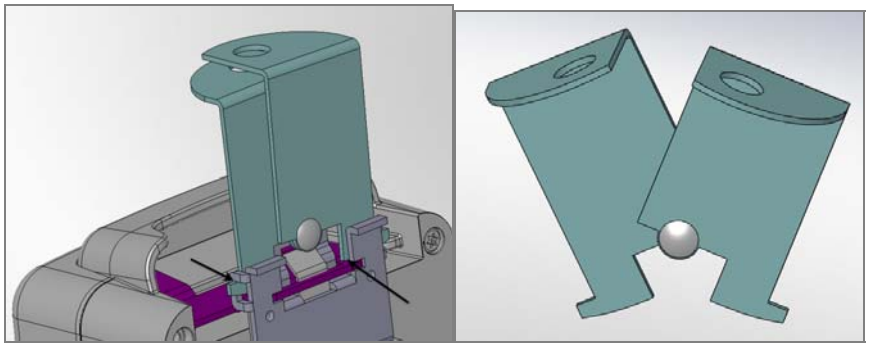
Neben dem Stromstecker des Batterieblocks befindet sich eine LED-Anzeige. Diese leuchtet rot auf, wenn die Batterie am Ladegerät angeschlossen wird. Leuchtet die LED-Anzeige weiterhin rot, muss die Batterie aufgeladen werden. Ist die Batterie vollständig aufgeladen, leuchtet die LED-Anzeige grün. Wenn die Batterie vollständig geladen ist und ans Ladegerät angeschlossen wird, leuchtet die LED-Anzeige zunächst 10 Sekunden lang rot und dann grün. Blinkt die LED-Anzeige beim Anstecken ans Ladegerät rot, zeigt dies einen Batteriefehler an, und die Batterie muss ersetzt werden. Alle Batterien werden vor dem Versand geprüft. Angaben zum Ersatz der Batterie nach dem Kauf finden Sie in den Garantiebedingungen. Je nach Gebrauch und Pflege hat eine Batterie üblicherweise eine Lebensdauer von 2 - 3 Jahren. Eine vollständig aufgeladene Batterie verfügt je nach Gewicht des Benutzers über ausreichend Leistung für ungefähr 30 - 40 Hebezyklen. Versichern Sie sich vor dem Gebrauch mithilfe der LED-Anzeige oberhalb des Ladesteckers, dass die Batterie über einen ausreichenden Ladestand verfügt. Dazu muss das Ladegerät an der Batterie angeschlossen sein.

Es ist nicht erforderlich, die Batterie vor dem Aufladen vollständig zu entladen. Die Batterie sollte täglich aufgeladen werden und kann nicht überladen werden. Je nach vorheriger Nutzung der Batterie dauert der Ladevorgang bis zu sechs Stunden. Die Batterie niemals vollständig entladen, da dadurch die Batterielebensdauer verkürzt wird.

Wenn das Batteriegehäuse Risse aufweist, darf die Batterie nicht mehr verwendet werden und muss ersetzt werden. Wenn das Batteriegehäuse Risse aufweist, darf die Batterie nicht mehr verwendet werden und ist zu ersetzen. Bei extremen Temperaturen unter 5 C oder über 40 C ist die Batterie auszubauen und in einer temperaturregulierten Umgebung zu lagern, da andernfalls die Batterielebensdauer verkürzt wird.

Entsorgung der Batterie - Die Batterien im Batterieblock können recycelt werden und müssen in Übereinstimmung mit den lokalen, staatlichen bzw. nationalen Vorschriften entsorgt werden.

Schließblende - Der Batterieblock kann mithilfe der mitgelieferten Schließblende sicher an der Montageplattform befestigt werden. Öffnen Sie zur Montage die Schließblende, so dass sich die unteren Schnappverschlüsse nahe aneinander befinden, und die Schließblende in die Aussparungen der Montageplatte am Lift einrasten kann. Schließen Sie die Schließblende, bis die Schnappverschlüsse in den Aussparungen einrasten. Sichern Sie die Schließblende mit einem Vorhängeschloss (nicht im Lieferumfang enthalten) an den Löchern in der Montageplatte.



Handsteuerung - Über die vier Tasten der Einheit können alle Liftbewegungen gesteuert werden. Die Pfeile zeigen die Bewegungsrichtung an. Die Steuerung ist vollkommen wasserdicht und entspricht der Norm IP67.

Mast - Dieses senkrechte Bauteil ist mit dem Liftsockel verschraubt.

Stellmotor - Ist am Mast angebracht und betreibt die Auf- und Ab-Bewegungen des Lifts.

Rotationsmotor-Baugruppe – Besteht aus einer Montageplatte, einem 24-Volt-Motor und einem kleinen Getriebe.

Hebebaugruppe - Besteht aus einer Drehscheibe, Kugellagern, einer Welle, einem große Getriebe und der Mastmontageplatte.

Horizontale Stützarme - Diese beiden Stützarme verbinden den Mast mit dem Stützarm des Sitzes. Der längere horizontale Stützarm (Stellmotorarm) ist mit dem Stellmotor verbunden und überträgt die Hebebewegungen.

Stützarm für den Sitz - Verbindet den Sitz mit den horizontalen Stützarmen.

Sitzsystem – Der Sitz besteht aus rotationsgeformtem Kunststoff auf einem Edelstahlrahmen. Zwei Sicherungssysteme sind verfügbar - der serienmäßige Sicherheitsgurt und die optionale Stabilitätsweste. Der Sitz verfügt über vier Ansatzpunkte für beide Vorrichtungen, die ein leichtes Anschließen ermöglichen. Es ist wichtig, dass die für den jeweiligen Benutzer geeignete Sicherheitsvorrichtung angelegt wird.

- Beim Transport von Personen, die von der Gürtellinie abwärts bewegungsbehindert oder bewegungsunfähig sind, sollte der Sicherheitsgurt angelegt werden.
- Beim Transport von Personen, die von den Schultern abwärts bewegungsbehindert oder bewegungsunfähig sind, sollte die Stabilitätsweste angelegt werden.

Bei jeder Verwendung des Lifts muss entweder der Sicherheitsgurt oder die optionale Stabilitätsweste angelegt werden. Die Fußstütze kann abgenommen werden, und sie bewegt sich nach oben, falls der Sitz versehentlich zu tief abgesenkt wird. Es wird empfohlen, den Sitz nach jeder Verwendung mit sauberem Wasser abzuspülen und täglich mit einer Desinfektionslösung zu reinigen. Dazu kann ein im Haushalt übliches Bleichmittel im Verhältnis 1:100 mit sauberem Leitungswasser gemischt werden. Bei akuter Verschmutzung, wie z. B. durch Exkrete des Patienten/Benutzers, müssen der Sitz und der Sicherheitsgurt bzw. die Stabilitätsweste sofort mit der oben beschriebenen Desinfektionslösung gereinigt werden. Der Sitz, der Sicherheitsgurt und die Stabilitätsweste dürfen nicht weiter verwendet werden, wenn Schäden oder Verschleißspuren festgestellt werden.

Die Armstützen (optional in den USA, Standard bei allen Exportmodellen) dienen als Stütze beim Beladen des Sitzes. Sie können während des Transfers nach oben geklappt werden. Falls der Lift nicht mit Armstützen ausgestattet ist (in den USA), können sie separat erworben und auf einfache Weise nachträglich installiert werden.

Diese Liftsitz-Vorrichtung ist nur für den Einsatz in Verbindung mit Schwimmbad-/Becken-Liften von S.R. Smith vorgesehen.

AUSPACKEN UND MONTAGE

DIE EINZELNEN KOMPONENTEN SIND IN DER ABBILDUNG (Seite 5) GEKENNZEICHNET.

DIE VORLIEGENDEN ANWEISUNGEN SIND VOR DEM AUSPACKEN DES PAL VOLLSTÄNDIG DURCHZULESEN!

Überprüfen Sie die Palettenverpackung vor dem Öffnen von außen auf sichtbare Schäden. Beschädigungen müssen auf dem Frachtbrief notiert werden. Informieren Sie S.R. Smith oder Ihren autorisierten Händler sofort über fehlende oder beschädigte Teile.

Stellen Sie sicher, dass der Montageanker an der korrekten Stelle am Beckenrand installiert ist, damit der Lift ordnungsgemäß verwendet werden kann. Der Anker sollte von Personen installiert werden, die über Erfahrungen mit der Installation von Geräten am Beckenrand verfügen.

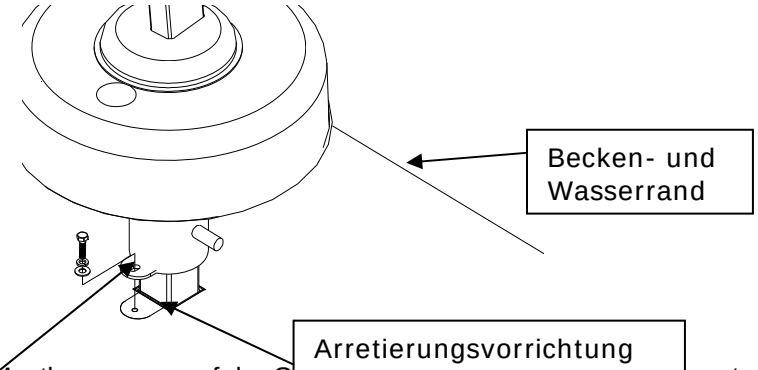
Der aXs wird in einer verpackten Palette angeliefert und ist bereits größtenteils zusammengebaut. Die folgenden Werkzeuge werden zum Auspacken und zur Montage benötigt:

- 19 mm Steckschlüssel
- 14 mm Stecknuss und 14 mm Schlüssel
- kleiner Flachschraubendreher
- Messer oder Schneidewerkzeug zum Durchtrennen der Schrumpffolie/Bänder

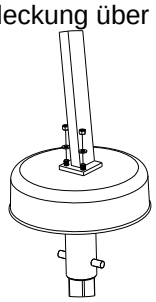
Vorgehensweise beim Auspacken und bei der Montage des aXs!

1. Schneiden Sie die Hülle um die Palette herum auf und entfernen Sie vorsichtig die Plastikfolie.
2. Durchtrennen Sie die Bänder, mit denen die Bauteile befestigt sind.
3. EntfernenSie Zubehörbehälter und Sitzbaugruppe. Entfernen Sie NICHT die Gehäuseabdeckung. Sie ist mit dem Sockel fest verbunden.

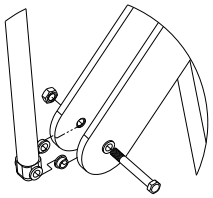
4. Heben Sie die Sockeleinheit mithilfe des Metallgriffs oben am Gehäuse an und setzen Sie sie in den Anker am Beckenrand ein. DIE SOCKELEINHEIT NICHT AM KUNSTSTOFFGEHÄUSE ANHEBEN! Achten Sie darauf, dass sich die Arretierungsvorrichtung seitlich am Sockel des Splash! auf einer Linie mit dem Gewindestift im LiftLock-Montageanker befindet. Befestigen Sie den Sockel des Splash! mit dem 3/8-Zoll-Sechskantbolzen, der Sicherungsscheibe und der Unterlegscheibe am LiftLock-Anker. Wenn Sie den Lift in einen bereits vorhandenen Anker einsetzen, der keinen Gewindestift hat, wenden Sie sich wegen eines Nachrüstsatzes an S.R. Smith. Nachdem der Lift in den Anker eingesetzt wurde, können die Muttern gelöst und der Metallgriff abgenommen und entsorgt werden.



5. Positionieren Sie die Mastbaugruppe auf der G[illegible]ppe auf der Gehäuseoberseite. Führen Sie das untere Ende des [illegible]en, die aus dem Gehäuse herausragen. Setzen Sie die Unterlegscheiben und Kontermuttern auf die Schrauben auf, und ziehen Sie sie mit einem 19-mm- oder 3/4-Zoll-Steckschlüssel fest. Schieben Sie die Ansatzabdeckung über die Schrauben.

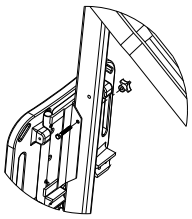


6. Entfernen Sie die Plastikhülle von der Mastbaugruppe. Lösen Sie die 10-mm-Schraube und Mutter vom Ende des Stellmotorarms. Gehen Sie entsprechend der Abbildung vor, und befestigen Sie den Stellmotorarm am Ende des Stellmotors. Verwenden Sie dazu die gerade abgenommene 10-mm-Schraube und die dazugehörige Mutter. Ziehen Sie die Schraube und die Mutter mit einem 14-mm-Steckschlüssel fest.

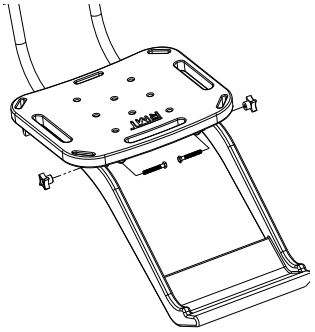


7. Entfernen Sie den Bindedraht und ziehen Sie das Stellmotorkabel am unteren Mastende gerade. Drücken Sie den Stecker (mit rotem Streifen) in den Anschluss 1 auf dem Steuerkasten. Legen Sie das Kabel in den Kabelkanal auf der Vorderseite des Masts ein, und drücken Sie auf den Kabelkanal, um ihn zu verschließen. Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest sitzt.
8. Entfernen Sie den Bindedraht und ziehen Sie das Stellmotorkabel am unteren Mastende gerade.
9. Verbinden Sie das Stellmotorkabel (mit grünem Streifen und O-Ring) mit dem Anschluss 2 auf dem Steuerkasten. Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest sitzt.

10. Nehmen Sie die Handsteuerung aus dem Zubehörkarton, und packen Sie sie aus. Drücken Sie den Stecker in den großen Anschluss auf dem Steuerkasten, und hängen Sie die Handsteuerung auf den Griff. Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest sitzt.
11. Schließen Sie die Batterie am Steuerkasten an. Um die Batterie zu entnehmen ziehen Sie sie leicht von der Montageplatte weg und heben sie vom Steuerkasten ab.
12. Überprüfen Sie die Steuerfunktionen für Aufwärts- und Abwärtsbewegungen - sowohl mit dem Touchpad als auch mit der Handsteuerung.
13. Überprüfen Sie die Steuerfunktionen für seitliche Bewegungen - sowohl mit dem Touchpad als auch mit der Handsteuerung.
14. Überprüfen Sie die Funktion des Nothaltknopfs auf Betrieb und Aktivierung des eingebauten akustischen Alarms.
15. Für Steuerungen mit dem optionalen Aktivierungsschlüssel: Zum Betrieb muss der Schlüssel in der betreffenden Öffnung stecken Wird der Schlüssel entfernt, kann der Lift nicht betrieben werden. (Hinweis - Nothaltknopf und Alarm funktionieren auch ohne Aktivierungsschlüssel).
16. Befestigen Sie die Sitzbaugruppe mit der Schraube und der Flügelmutter in der dafür vorgesehenen Öffnung. Um Platz zu sparen, kann der Sitz zur Einlagerung des Geräts nach innen zeigend angebracht werden.



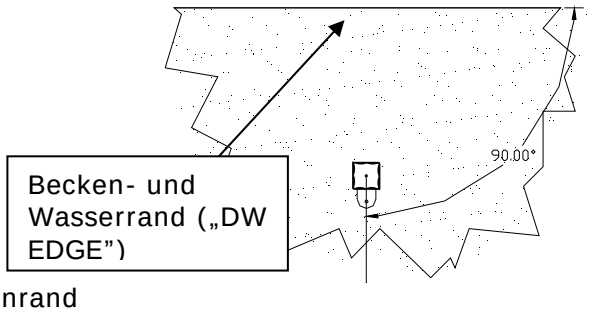
17. Befestigen Sie die Fußstütze mit Schrauben und Flügelmuttern am Sitz.



MONTAGEANLEITUNG AM BECKENRAND FÜR DEN SPLASH! BEFESTIGUNGSANKER

Stellen Sie sicher, dass der Montageanker an der korrekten Stelle am Beckenrand installiert ist, damit der Lift ordnungsgemäß verwendet werden kann. Der Anker sollte von Personen installiert werden, die über Erfahrungen mit der Installation von Geräten am Beckenrand verfügen.

Die optimale Entfernung zwischen dem Montageanker und dem Beckenrand beträgt zwischen 30,5 und 46 cm (12 bis 18 Zoll). Bei Fragen zur Platzierung der Verankerung oder zur Tauglichkeit des aXs für Ihr Schwimmbecken wenden Sie sich bitte telefonisch direkt an S.R. Smith.



Anker für den Beckenrand

(Installieren Sie den Anker so, dass sich die Arretierung im rechten Winkel und so weit wie möglich entfernt vom Becken- und Wasserrand befindet).

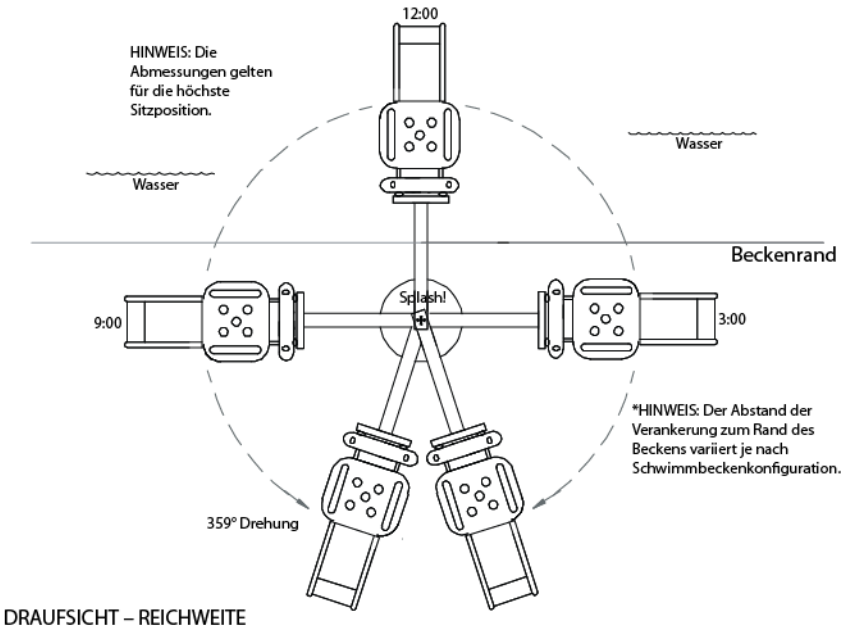
Installieren eines Ankers in Beton

Befolgen Sie die nachstehenden Empfehlungen, damit die korrekte Installation des Ankers gewährleistet ist:

1. Ermitteln Sie einen passenden Standort für den Lift. Der Abstand zwischen Anker und Wasserrand sollte nicht mehr als 46 cm (18 Zoll) betragen.
2. Verwenden Sie einen Kernbohrer, um ein Loch in den Boden zu bohren. Das Loch sollte einen Durchmesser von mindestens 13 cm (5 Zoll) haben und mindestens 18 cm (7 Zoll) tief sein. Das Loch ist unter Umständen tiefer als die Dicke des Bodenbelags, aber die Gesamttiefe ist wichtig, damit sichergestellt ist, dass der Anker vollständig in Beton eingebettet ist.
3. Entfernen Sie alle Bohr- und Schmutzreste vom Loch.
4. Setzen Sie den Anker in das Loch ein. Wichtig! **Überprüfen Sie mit einer Wasserwaage, ob der Anker gerade und bündig im Boden sitzt.**
5. Befestigen Sie den Ankersockel ordnungsgemäß mithilfe der mitgelieferten Befestigungsschraube und beachten Sie dabei standortspezifische Vorschriften.
6. Mischen Sie Zement für den Anker.
7. Füllen Sie das Bohrloch mit dem Ankerzement. Achten Sie darauf, dass dabei kein Zement in den Anker gelangt.
8. Lassen Sie den Zement entsprechend den Anweisungen des Herstellers aushärten.

VERWENDUNG DES Splash!-

Beim Betrieb des Lifts müssen alle im Benutzerhandbuch aufgeführten Anweisungen für Benutzer befolgt werden. Alle Vorsichts- und Warnhinweise, Betriebsanweisungen sowie die auf dem Lift angebrachten Aufkleber sind beim Betrieb des Lifts genau zu beachten. Der Liftbesitzer muss sicherstellen, dass alle Sicherheitsvorkehrungen getroffen und mögliche Gefahrenquellen berücksichtigt wurden. Die Anzahl der zum Transfer auf den Sitz und zur Entgegennahme im Wasser benötigten Hilfspersonen richtet sich nach Ausmaß der geistigen Behinderung oder extremen körperlichen Einschränkung des jeweiligen Benutzers. Wenn der Splash! von einer alleine lebenden, behinderten Person verwendet wird, sollte im Verwendungsbereich des Lifts eine Kommunikationsvorrichtung vorhanden sein, damit im Notfall Hilfe herbeigerufen werden kann. Der Splash! sollte nur von Personen verwendet werden, deren Gesundheitszustand Wasseraktivitäten zulässt!. Im Zweifelsfall ist ein Arzt zu Rate zu ziehen, um zu entscheiden, ob der Benutzer ohne Gefährdung Wasseraktivitäten durchführen kann. Während des Betriebs müssen alle Finger und die Hände aus dem Gefahrenbereich der Liftarme ferngehalten werden.



Splash! Illustration des Transfervorgangs

TRANSFERVORGANG

Wenn die Einheit einsatzbereit ist, befolgen Sie für den Transfer auf den Sitz und ins Wasser die folgenden Anweisungen. Der aXs sollte nur von Personen verwendet werden, deren Gesundheitszustand Wasseraktivitäten zulässt!. Im Zweifelsfall ist ein Arzt zu Rate zu ziehen, um zu entscheiden, ob der Benutzer ohne Gefährdung Wasseraktivitäten durchführen kann:

- Während des Betriebs müssen alle Finger und die Hände aus dem Gefahrenbereich der Liftarme ferngehalten werden.
- Drehen Sie den Sitz auf die Seite des Lifts, von der aus der Transfer auf den Sitz am einfachsten ist.
- Stellen Sie den Sitz auf eine angemessene Höhe ein, indem Sie ihn entsprechend anheben oder absenken.
- Beim Transfer auf den Sitz ist darauf zu achten, dass sich der Schwerpunkt des Benutzers in der Sitzmitte befindet. Die Armstützen können gegebenenfalls nach oben geklappt werden (Armstützen sind in den USA optional und Standard bei Exportmodellen). Falls der Benutzer einen Rollstuhl verwendet, sollte sich der Rollstuhl in unmittelbarer Nähe befinden, damit er schnell verfügbar ist.
- Anlegen des Sicherheitsgurtes - Ziehen Sie dazu das lose Ende des Hüftgürtels durch die Gürtelschnalle, und ziehen Sie es fest. Zum Schließen drücken Sie die Schnalle fest auf das Gürtelmaterial.
- Legen Sie gegebenenfalls die Stabilitätsweste an - Legen Sie dazu die Schultergurte über die Schultern, und befestigen Sie die Gurte an den Klammern am unteren Ende der Stabilitätsweste. Ziehen Sie dann die Schultergurte stramm.
- Legen Sie den Sicherheitsgurt bzw. die optionale Stabilitätsweste fest an.
- Drehen Sie den Sitz in die 12-Uhr-Position über dem Wasser.
- Senken Sie den Sitz in das Becken ab. Die wasserdichte Handsteuerung kann am Sitz befestigt bleiben, falls der Schwimmer das Gerät selbst bedient.
- Lösen Sie den Sicherheitsgurt: Ziehen Sie die Schnalle nach oben, und ziehen Sie das lose Ende aus der Schnalle.
- Legen Sie gegebenenfalls die Stabilitätsweste ab: Lösen Sie die Klammern für die Schultergurte und lassen Sie sich ins Wasser gleiten.
- Der Benutzer kann sich nun frei im Wasser bewegen.
- Nach Abschluss der Wasseraktivitäten kehrt der Benutzer wieder auf den Sitz zurück.
- Legen Sie den Sicherheitsgurt bzw. die optionale Stabilitätsweste fest an.
- Drehen Sie den Sitz in die ursprüngliche Transferposition.

- Stellen Sie den Sitz auf eine angemessene Höhe ein, indem Sie ihn entsprechend anheben oder absenken.
- Lösen Sie den Sicherheitsgurt bzw. die optionale Stabilitätsweste.
- Der Benutzer kann den Sitz nun verlassen.

BEI AUSFALL DER HANDSTEUERUNG

Ausfall der Hebefunktion – Bei einem Ausfall der Hebefunktion können die in den Steuerkasten integrierten Tasten zur Notsteuerung verwendet werden. Drücken Sie den entsprechenden Knopf für Auf- oder Abwärts- bzw. Links-Rechts-Bewegungen auf der Vorderseite des Steuerkastens.

Wenn der aXs von einer alleine lebenden, behinderten Person verwendet wird, sollte im Verwendungsbereich des Lifts eine Kommunikationsvorrichtung vorhanden sein, damit im Notfall Hilfe herbeigerufen werden kann.

BEI AUSFALL DER BATTERIE

Ausfall der Drehfunktion - Falls die elektronische Drehsteuerung des Lifts versagt, können Sie das Gehäuse abnehmen und die 11-mm-Mutter auf der Spannfeder neben dem Stellmotor lösen. Dadurch wird das Getriebe entkuppelt, und der Lift kann per Hand gedreht werden.

Wenn der aXs von einer alleine lebenden, behinderten Person verwendet wird, sollte im Verwendungsbereich des Lifts eine Kommunikationsvorrichtung vorhanden sein, damit im Notfall Hilfe herbeigerufen werden kann.

STANDARDZUBEHÖR/OPTIONALES ZUBEHÖR

Die folgenden Teile sind im Lieferumfang aller Becken-Liftmodelle enthalten:

- Sicherheitsgurt-Baugruppe – Wasserfester Gürtel aus Nylon für größere Sicherheit.
- Batterie/Ladegerät – Wiederaufladbare 24-Volt-Batterie.

Optionale Zubehörteile für aXs-Lifte können über autorisierte Einzelhändler erworben werden. Die folgenden Zubehörteile sind erhältlich:

Konsolen-/Batterieabdeckung - Teile-Nr. 910-1000: Schützt die Batterie und die Steuereinheit vor Feuchtigkeit

Stabilitätsweste – Teile-Nr. 900-2000: Fünf-Punkt-Rückhaltesystem für Personen, die mehr Stabilität benötigen, als mit dem regulären Sicherheitsgurt erzielt werden kann.

Schutzhülle - Teile-Nr. 920-2000: Schutzhülle aus wetterfestem Nylonmaterial zum Schutz der nicht in Betrieb befindlichen Einheit vor Witterungseinflüssen.

Armstützen-Baugruppe - Teile-Nr. 170-1000: Pulverbeschichtete Armstützen aus Edelstahl zur Verbesserung des Sicherheitsgefühls.

Spineboard-Ansatz - Teile-Nr. 500-1000: Ermöglicht die Umgestaltung des Lifts, sodass alle regulären Spineboards verwendet werden können. (Spineboard nicht inbegriffen).

Sitzkissen - Teile-Nr. 890-1000: Wasserdichtes Sitzkissen für erhöhten Komfort während des Transfers.

Splash! Caddy - Teile-Nr. 400-0000 - Erleichtert Handhabung, Transport und Lagerung des Splash! Erleichtert das Einsetzen in den Bodenanker und das Herausnehmen aus dem Anker und kann als Lagerständer für den nicht in Betrieb befindlichen Lift verwendet werden.

Anker & Abdeckung - Teile-Nr. 300-6200L - Abmessungen des LiftLock Montageankers: 7,30 cm Außendurchmesser, 6,98 cm Innendurchmesser. Inklusive Deckel und Verbindungsschraube.

WARTUNG und REINIGUNG

Die Lebensdauer des Lifts kann durch minimale Wartungsschritte verlängert werden. Alle elektronischen Komponenten sollten immer sauber und trocken gehalten werden. Übermäßige Feuchtigkeitsbildung kann die Leistung der Batterie und des Lifts beeinträchtigen und dazu führen, dass die Batterie versagt und/oder der Lift nicht mehr betriebsfähig ist. Bei Einsatz des Lifts im Freien wird die Verwendung der optional erhältlichen Abdeckung empfohlen.

Die Besitzer eines Lifts sollten über alle geltenden örtlichen, staatlichen und nationalen Vorschriften bezüglich der Inspektion oder des Testens von Lifts informiert sein.

Der folgende Wartungsplan sollte befolgt werden, um den ordnungsgemäßen Betrieb langfristig aufrechtzuerhalten. Die täglichen Aufgaben sind vor jeder Verwendung durchzuführen:

Durchzuführende Wartungsschritte	**Täglich**	**Wöchentlich**	**Monatlich**
Batteriestand vor jedem Einsatz überprüfen/Batterie täglich aufladen	✓		
Steuerkasten und Batterieanschluss mit einem sauberen, trockenen Tuch abwischen	✓		
Lift auf Schäden, lose oder fehlende Komponenten untersuchen	✓		
Normalen Betrieb testen	✓		
Getriebebaugruppe mit hochwertigem Rostschutz-/Schmiermittel einsprühen (z. B. LPS 3 – Heavy-Duty Inhibitor)		✓	
Alle Kabelanschlüsse auf sicheren Sitz überprüfen			✓
Liftrahmen, Mast, Stützarme und Sitzbaugruppe auf Rost untersuchen			✓
Durchzuführende Reinigungsmaßnahmen – nach jedem Einsatz			
Sitz und Sicherheitsgurt/Stabilitätsweste zwischen jedem Einsatz mit sauberem Wasser abspülen. Sitz und Sicherheitsgurt/Stabilitätsweste täglich mit einer Desinfektionslösung reinigen; dazu kann ein im Haushalt übliches Bleichmittel im Verhältnis 1:100 mit sauberem Leitungswasser gemischt werden. Nach der Reinigung ist der Sitz mit sauberem Wasser abzuspülen. Bei akuter Verschmutzung, wie z. B. durch Exkrete des Patienten/Benutzers, müssen der Sitz und der Sicherheitsgurt bzw. die Stabilitätsweste sofort mit der oben beschriebenen Desinfektionslösung gereinigt werden.*	✓		
Alle Batterieanschlüsse mit einem Nylonschwamm reinigen			✓
Alle Metalloberflächen mit Säuberungswachs reinigen, um die Lackierung des Lifts in gutem Zustand zu erhalten			✓

*** Bei Verwendung der Desinfektionslösung ist der direkte Kontakt mit der Haut und den Augen zu vermeiden. Bei einem Kontaminationsvorfall ist der Sicherheitsgurt bzw. die Stabilitätsweste 10 Minuten lang vollständig in die Desinfektionslösung einzutauchen. Anschließend muss gründlich mit sauberem Wasser nachgespült werden.**

FEHLERBEHEBUNG

Vergewissern Sie sich, dass die Batterie vollständig aufgeladen ist, bevor Sie mit der Fehlerbehebung beginnen.

Der Lift dreht sich nicht

Kann der Lift angehoben oder abgesenkt werden?

Ja.

1. Überprüfen Sie die Verbindung mit dem Steuerkasten. Stellen Sie sicher, dass der Stecker vollständig eingesteckt ist.
2. Überprüfen Sie die Verbindung zwischen der Handsteuerung und dem Steuerkasten auf beschädigte Anschlussstifte.
3. Überprüfen Sie die Anschlüsse an der Klemmleiste am Rahmen auf lose Verbindungen.

4. Überprüfen Sie das Verbindungskabel auf Schäden.
5. Versuchen Sie, den Lift mithilfe der Steuerungstasten vorne auf dem Steuerkasten zu bedienen. Lässt sich der Lift mit den Tasten auf dem Steuerungskasten drehen, wird das Problem wahrscheinlich von der Handsteuerung verursacht.
6. Lässt sich der Lift nicht mithilfe der Tasten auf dem Steuerungskasten drehen, stecken Sie die Motorkabel wie folgt um: Stellen Sie fest, wo die Kabel am Steuerkasten befestigt sind. Ziehen Sie das Stellmotorkabel vom Anschluss Nr. 2 ab, und ersetzen Sie es durch das 24-V-Motorkabel vom Anschluss Nr. 1. Aktivieren Sie die Funktionstasten für die Aufwärts- und Abwärtsbewegung an der Handsteuerung. Wenn der Lift sich nun dreht, wird das Problem wahrscheinlich von der Handsteuerung verursacht. Wenn der Lift sich nicht dreht, geht das Problem wahrscheinlich vom 24-Volt-Motor aus.
7. Kontaktieren Sie Ihren autorisierten Händler oder S.R. Smith, und bitten Sie um Informationen zum Ersatz des betroffenen Teils.

Kann der Lift angehoben oder abgesenkt werden?

Nein.

1. Überprüfen Sie den Ladestand der Batterie.
2. Überprüfen Sie die Anschlüsse der Batterie.
3. Verwenden Sie eine vollständig aufgeladene Ersatzbatterie. Wenn die Liftfunktionen weiterhin nicht verfügbar sind, muss der Steuerkasten ausgetauscht werden.

Der Lift kann nicht angehoben oder abgesenkt werden

Kann der Lift gedreht werden?

Ja.

1. Überprüfen Sie die Verbindung mit dem Steuerkasten. Stellen Sie sicher, dass der Stecker vollständig eingesteckt ist.
2. Überprüfen Sie die Verbindung zwischen der Handsteuerung und dem Steuerkasten auf beschädigte Anschlussstifte.
3. Überprüfen Sie das Verbindungskabel auf Schäden.
4. Aktivieren Sie die Tasten für die Auf- und Abwärtsbewegungen vorne auf dem Steuerkasten. Lässt sich der Lift damit heben und senken, wird das Problem wahrscheinlich von der Handsteuerung verursacht.
5. Lässt sich der Lift nicht mit den Tasten auf dem Steuerungskasten heben und senken, stecken Sie die Motorkabel wie folgt um Stellen Sie fest, wo die Kabel am Steuerkasten befestigt sind. Tauschen Sie das Stellmotorkabel vom Anschluss 2 mit dem 24-V-Motorkabel vom Anschluss 1. Aktivieren Sie die Funktionstasten für die Links- und Rechtsbewegung an der Handsteuerung. Lässt sich der Lift damit heben und senken, wird das Problem wahrscheinlich von der Handsteuerung verursacht. Wenn kein ordnungsgemäßer Betrieb möglich ist, geht das Problem wahrscheinlich vom Stellmotor aus.
6. Kontaktieren Sie Ihren autorisierten Händler oder S.R. Smith, und bitten Sie um Informationen zum Ersatz des betroffenen Teils.

Kann der Lift gedreht werden?

Nein.

1. Überprüfen Sie den Ladestand der Batterie.
2. Überprüfen Sie die Anschlüsse der Batterie.
3. Verwenden Sie eine vollständig aufgeladene Ersatzbatterie. Wenn die Liftfunktionen nicht verfügbar sind, muss der Steuerkasten ausgetauscht werden.

LANGFRISTIGE LAGERUNG

Bei Lagerung des Lifts über einen längeren Zeitraum:

- Sitz mit Desinfektionslösung abwaschen;
- Getriebebaugruppe mit hochwertigem Rostschutz- und Schmiermittel einsprühen (z. B. LPS 3 – Heavy-Duty Inhibitor)
- Batterie in trockenem, temperaturreguliertem Bereich am Ladegerät angeschlossen lassen
- Einheit abdecken und an einem trockenen Ort mit Abstand zu Schwimmbadchemikalien abstellen

Fragen/Kommentare – Rufen Sie uns unter 800.824.4387 oder +1-503-266-2231 an oder senden Sie uns eine E-Mail an info@srsmith.com.. Informationen zu autorisierten Einzelhändlern rund um die Welt finden Sie auf unserer Website www.srsmith.com.

GARANTIEINFORMATIONEN

Smith unter 800.824.4387 oder per E-Mail an warranty@srsmith.com. S.R. Smith, LLC garantiert dem Erstkäufer für die Dauer von drei (3) Jahren ab dem Datum der ursprünglichen Herstellung, dass die von S.R. Smith hergestellten Produkte bei ordnungsgemäßer Montage und Installation in Übereinstimmung mit den Montage- und Installationsanweisungen von S.R. Smith und bei ordnungsgemäßer Verwendung und Wartung frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind. Eine andere Garantiedauer gilt für die folgenden Teile: WetDek™ (1 Jahr) und PoolSonix™ (2 Jahre). Der ursprüngliche Einzelhandelskäufer muss bei der Anmeldung seiner Garantieansprüche das unten beschriebene Verfahren befolgen.Smith unter 800.824.4387 oder per E-Mail an warranty@srsmith.com. S.R. Smith repariert oder ersetzt das beanstandete Produkt nach eigenem Ermessen und sendet es frachtkostenfrei an den Besitzer zurück. Die Entscheidung über Reparatur oder Ersatz liegt im alleinigen Ermessen von S.R. Smith. eingereicht werden. Für Becken-Liftsysteme und die damit zusammenhängenden Komponenten und Batterien gilt eine getrennte Garantie im unten beschriebenen Umfang.

Bei allen Becken-Liftsystemen gilt eine Garantie von drei (3) Jahren auf den Rahmen; ausgenommen davon ist die pulverbeschichtete Lackierung, die bei normaler Verwendung nach einiger Zeit unter Umständen Kratzer aufweist. Für alle elektronischen Komponenten und Motorteile (mit Ausnahme der Batterien) gilt eine Garantie von zwei (2) Jahren. Innerhalb des Garantiezeitraums repariert oder ersetzt S.R. Smith alle Teile, bei denen ein Defekt festgestellt wird. Für die Lift-Batterien gilt eine abgestufte einjährige Garantie. Während der ersten 90 Tage erhält der Besitzer 100%igen Garantieschutz. Bei Versagen der Batterie zwischen dem 91. und 365. Tag beschränkt sich der Garantieschutz auf 50 % des ursprünglichen Preises. Es wird empfohlen, die Batterie auf normale Weise zu warten und zu pflegen; dazu gehört auch, dass eine nicht verwendete Batterie an das eingeschaltete Ladegerät angeschlossen wird. Die Einheit, die Batterie oder einzelne Komponenten dürfen nicht in der Nähe oder im Wirkungsbereich von Chemikalien gelagert werden.

Die Garantie ist nicht übertragbar und unterliegt den folgenden allgemeinen Geschäftsbedingungen (Die allgemeinen Geschäftsbedingungen von S.R. Smith sind hier in vollem Umfang einsehbar):

Smith unter 800.824.4387 oder per E-Mail an warranty@srsmith.com. S.R. Smith ist nicht für die Kosten verantwortlich, die durch die Beseitigung oder den Ersatz eines von S.R. Smith hergestellten Produkts verursacht werden und übernimmt auch keine Verantwortung für andere Ausgaben oder Schadensforderungen, die im Zusammenhang mit der Beseitigung und dem Ersatz des Produkts entstehen.

Das Ausbleichen von Materialien, die mikrobiologisch verursachte Verfärbung von Sprungbrettern oder Schwimmbadrutschen und Rost bzw. Korrosion auf metallischen Produkten oder Teilen sind speziell von dieser Garantie ausgenommen. Siehe S.R. Smith Pflege- und Wartungsanleitung für die regelmäßige Wartung und Pflege von S.R. Smith-Produkten. Die Wartungsanweisungen stehen unter www.srsmith.com/care.php zur Verfügung..

Diese Garantie bezieht sich nur auf Defekte im Material und in der Verarbeitung und erstreckt sich nicht auf Schäden oder Ausfälle, die andere Ursachen haben, wie z. B. höhere Gewalt, unsachgemäße Verwendung oder Missbrauch, Unfälle oder Fahrlässigkeit, Feuer, nicht ordnungsgemäße Montage oder Installation, Absplittern oder Abblättern der Pulver- oder Vinylbeschichtungen oder Eisschäden. Schäden, die durch die unangemessene Verwendung von Chemikalien verursacht werden, unterliegen nicht dieser Garantie. Alle Garantien verfallen mit sofortiger Wirkung, falls ein Produkt ohne vorherige schriftliche Genehmigung seitens S.R. Smith abgeändert oder repariert wird.

WICHTIG: DAS ZULÄSSIGE HÖCHSTGEWICHT AUF SPRUNGBRETTERN, STANDVORRICHTUNGEN, RUTSCHEN, LEITERN UND LEITERSTUFEN BETRÄGT 113 KG. AUSNAHMEN: FRONTIER IV (SPRUNGBRETT UND UNTERTEIL): HÖCHSTGEWICHT 181 KG. TURBOTWISTER UND TYPHOON (RUTSCHEN): HÖCHSTGEWICHT 125 KG. CYCLONE (RUTSCHE): HÖCHSTGEWICHT 79 KG. VORTEX (RUTSCHE): HÖCHSTGEWICHT 147 KG.

Smith unter 800.824.4387 oder per E-Mail an warranty@srsmith.com. S.R. Smith ist nicht haftbar für irgendwelche konkreten, zufälligen oder Folgeschäden; dieser Haftungsausschluss erstreckt sich unter anderem auf Schäden, die sich durch den Nutzungsausfall von Schwimmbecken ergeben, sowie auf Körperverletzungen und Sachschäden. Alle diesbezüglichen Schadensersatzforderungen werden hiermit ausdrücklich abgelehnt und ausgeschlossen. In manchen Rechtsgebieten ist der Ausschluss von zufälligen, konkreten oder Folgeschäden nicht zulässig. Die obige Beschränkung trifft darum eventuell nicht auf Sie zu. Diese Garantie gewährt Ihnen bestimmte Rechte. Je nach Rechtsgebiet stehen Ihnen unter Umständen noch zusätzliche Rechte zu. Die Garantie wird nur dem ursprünglichen Einzelhandelskäufer gewährt, und nur dieser Erstkäufer kann Garantieansprüche anmelden.

Sollte ein Produkt von S.R. Smith während des Garantiezeitraums aufgrund eines von dieser Garantie abgedeckten Material- oder Verarbeitungsfehlers nicht mehr nutzbar sein, muss der ursprüngliche Einzelhandelskäufer S.R. Smith über die folgende Internetseite benachrichtigen: www.srsmith.com/warranty.php. Die auf diese Weise gesendete Benachrichtigung durch den ursprünglichen Einzelhandelskäufer muss alle relevanten Produktinformationen enthalten, die auf dem Antragsformular für Garantieleistungen aufgeführt sind. Smith unter 800.824.4387 oder per E-Mail an warranty@srsmith.com. S.R. Smith entscheidet daraufhin, ob das vollständige Produkt an das Werk zurückgesendet werden soll, oder bittet darum, (1) den defekten Bereich und (2) das mit der Seriennummer versehene defekte Teil zu entfernen und einzusenden. Alle Produktteile müssen in sauberem Zustand gegen Vorausbezahlung der Frachtgebühren an eine der folgenden Niederlassungen von S.R. Smith gesendet werden: 1017 SW Berg Parkway, Canby, OR 97013, USA oder 105 Challenger Drive, Portland, TN 37418, USA. Die endgültige Entscheidung über das zuständige Werk wird von S.R. Smith getroffen.

DIE HIER BESCHRIEBENE GARANTIE GILT ANSTELLE ALLER ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN. ALLE ANDEREN GEWÄHRLEISTUNGEN WERDEN HIERMIT ABGELEHNT UND AUSGESCHLOSSEN. DIESER AUSSCHLUSS ERSTRECKT SICH AUSNAHMSLOS AUCH AUF ALLE GEWÄHRLEISTUNGEN HINSICHTLICH DER VERKÄUFLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK ODER EINE BESTIMMTE VERWENDUNGSART.

DER EINZIGE UND AUSSCHLIESSLICHE RECHTSBEHELF BEI EINEM VERSTOSS GEGEN DIE GEWÄHRLEISTUNGSPFLICHT BESTEHT DARIN, DASS DAS ENTSPRECHENDE PRODUKT IN DEM VON S.R. SMITH BESTIMMTEN WERK ODER AN EINEM ANDEREN VON S.R. SMITH BESTIMMTEN ORT REPARIERT ODER GEGEN EIN ERSATZPRODUKT AUSGETAUSCHT WIRD. IN KEINEM FALL IST S.R. SMITH FÜR IRGENDWELCHE ZUFÄLLIGEN,

KONKRETEN, INDIREKTEN BZW. FOLGESCHÄDEN, FÜR VERSCHÄRFTEN SCHADENERSATZ ODER BUSSZAHLUNGEN ODER FÜR ENTGANGENE GEWINNE VERANTWORTLICH, DIE DURCH EINEN VERSTOSS GEGEN DIESE BESCHRÄNKTE GEWÄHRLEISTUNGSPFLICHT ODER AUF ANDERE WEISE VERURSACHT WERDEN.

IN KEINEM FALL IST S.R. SMITH FÜR IRGENDWELCHE ZUFÄLLIGEN, KONKRETEN, INDIREKTEN BZW. FOLGESCHÄDEN, FÜR VERSCHÄRFTEN SCHADENERSATZ ODER BUSSZAHLUNGEN ODER FÜR ENTGANGENE GEWINNE VERANTWORTLICH, DIE DURCH EINEN VERSTOSS GEGEN DIESE BESCHRÄNKTE GEWÄHRLEISTUNGSPFLICHT ODER AUF ANDERE WEISE VERURSACHT WERDEN.

Keiner der Vertreter von S.R. Smith und keiner der Beauftragten, Vertriebspartner oder Händler von S.R. Smith ist berechtigt, diese Garantiebedingungen abzuändern. S.R. Smith übernimmt über die in dieser Garantieerklärung ausdrücklich beschriebene Gewährleistung hinaus keine Verantwortung für die Zusicherungen, Erklärungen oder Garantieversprechen, die von anderen Personen abgegeben werden.

Garantieverfahren

Die Garantie von S.R. Smith tritt mit dem Datum der Herstellung eines Produkts in Kraft.

Wenn Sie im Rahmen der Garantie Ersatz beantragen möchten, befolgen Sie bitte das unten beschriebene Verfahren.

1. **Fotografieren Sie das beschädigte Produkt.**
   a) Das Foto muss die gesamte Einheit abbilden (z. B. Sprungbrett samt Sockel oder eine Rutsche aus ausreichendem Abstand).
   b) Legen Sie außerdem auch ein oder mehrere Fotos des beschädigten Bereichs bei.
2. **Entfernen Sie den Aufkleber mit der Seriennummer von dem Produkt.**
   a) Alle von S.R. Smith hergestellten Sprungbretter, Sockel, Rutschen und Geländer sind mit einer Seriennummer versehen. Der Aufkleber mit der Seriennummer für unsere Sprungbretter, Sockel und Rutschen ist ein 2,5 cm breites, silbernes, rechteckiges Etikett, das seitlich oder unten auf dem Produkt angebracht ist. Der Seriennummernaufkleber für unsere Geländerprodukte ist durchsichtig und 5 cm breit. Er befindet sich auf der Unterseite der obersten Krümmung.
3. **Fügen Sie die Fotos und den Seriennummernaufkleber Ihrem schriftlichen Antrag auf Ersatz im Rahmen der Garantie von S.R. Smith bei.** Machen Sie bitte die folgenden Angaben:
   a) Produktname und Beschreibung (Brettlänge/Farbe, Kurvenrichtung der Rutsche usw.)
   b) Kaufdatum und/oder Datum der Installation
   c) Beschreibung des Schadens
   d) Lieferanschrift mit dem Namen und der Telefonnummer der Kontaktperson
4. **Senden Sie uns auf dem Postweg oder per E-Mail an** www.srsmith.com/warranty.php**die Fotos, den Seriennummernaufkleber und Ihren schriftlichen Antrag:**
   S.R. Smith, LLC.
   PO Box 400
   1017 SW Berg Pkwy
   Canby, OR 97013, USA
   Attn: Warranty Specialist

** Wichtiger Hinweis: Fehlende Informationen können die Bearbeitung Ihres Antrags verzögern und möglicherweise zu einer Ablehnung Ihres Antrags führen.

Richten Sie bitte alle Fragen zu diesem Verfahren an die Garantieabteilung von S.R. S.R. Smith unter 800.824.4387 oder per E-Mail an warranty@srsmith.com.

TECHNISCHE DATEN

Splash! 300-0000/EU/K - Splash! Hi-Lo 350-0000/EU/K - Splash! Extended Reach 370-0000/EU/K - Splash! Spa 375-0000/EU/K - Splash! ER Hi-Lo 385-0000/EU/K

1. Abmessungen/Kapazität

Gesamthöhe	168 cm
Sockelabmessungen	49 cm Durchmesser
Gesamtgewicht	72,5 kg
Gesamtlänge (Grundfläche)	229 cm (voll ausgefahren, mit Fußstütze) 176 cm (voll eingefahren, mit Fußstütze) 102 cm (in Lagerposition, ohne Fußstütze)
Stromversorgung	24 VDC
Nutzungsdauer der Batterie	30 Zyklen (ungefähr)
Hebekapazität	181 kg - 136 kg (Splash! Extended Reach)
Reaktionslast der Verankerung	
Vertikale Last	238 kg (Splash!/Hi/Lo) 195 kg (Splash! ER)
Spontanes Lastmoment	2468 Nm (Splash!/Hi/Lo) 2542 Nm (Splash! ER)
Sitzbreite	47cm

2. Stellmotor

Typ	Mechanischer Stellmotor mit Spindelantrieb
Max. Schub	7472 N
Spannung	24 VDC
Maximaler Amp	9
Maximaler Geschwindigkeit	1,49 cm/s

3. Motor

Drehung	24 VDC, 13 rpm
Übersetzung	9:1

4. **Batterie**

Stromversorgung	24 VDC, IP65 Gel Lead Acid
Temperaturbereich	5 °C bis 40 °C

5. Reichweite

Heben	Je nach Becken variabel konfigurierbar. 112 cm - 147 cm Bewegungsbereich insgesamt vom höchsten bis zum niedrigsten Punkt mit Standard-Stellmotor.
Sitztiefe	146 cm - 51 cm unter der Wasserlinie.
Drehung	359º

6. Geräusch Geräuschpegel unter 50 dB (A), entsprechend DS/EN ISO 3746

7. Material und Oberflächenverarbeitung

Rahmen	Pulverbeschichteter Edelstahl
Gehäuse	Vakuumgeformter ABS-Kunststoff
Arme	Pulverbeschichtetes Aluminium
Mast	Pulverbeschichteter Edelstahl
Sitzbaugruppe	Sitz: Rotationsgeformter Kunststoff Rahmen: Pulverbeschichteter Edelstahl
Abdeckungen	Urethanbeschichtetes Nylon

TEILELISTE

Teilenummer	Beschreibung
100-5000A	LA34 Stellmotor
100-1499	Steuerkasten mit vier Tasten
100-1555	Steuerkasten mit vier Tasten und Aktivierungsschlüssel
100-1495	Ersatzbatterieblock
100-1530	Batterieladegerät
100-4000A	Handsteuerung
120-1100	24-V-Motor
135-1000	Drehbaugruppe
120-1000	Motor Montagebaugruppe
800-5065	Kleines Getriebe
150-1100A	Mastbaugruppe
150-1200A	Stellmotorarm-Baugruppe
150-1300A	Stützarm-Baugruppe
150-1400A	Sitzarm
160-1000A	Sitzbaugruppe
160-1200	Kunststoffsitz
160-1300A	Fußstütze
300-1100	Splash! Sockelbaugruppe
300-5200A	Mastmanschette
300-5000A	Splash! Gehäuse
160-2000A	Hi/Lo-Sitzbaugruppe
150-2200A	Hi/Lo-Stellmotorarm
150-2300	Hi/Lo Spannarm
150-2400A	Hi/Lo-Sitzarm-Baugruppe
150-2100A	Hi/Lo-Mastbaugruppe
900-1000	Sicherheitsgurt
900-2000	Stabilitätsweste
900-4000	Sitzkissen
910-1000	Konsolenabdeckung
940-1000	Splash! Mastabdeckung
940-2000	Splash! Hi/Lo Mastabdeckung
960-1000	Schlinge